

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

ПРОТОКОЛ заседания Экспертного совета регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Красноярского края

12.12.2024 г.

№ 3

г. Красноярск

Председательствовал: Лис Елена Валерьевна – кандидат химических наук, декан факультета довузовской и фундаментальной подготовки федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Присутствовали: члены Экспертного совета (список согласно приложению № 1)

Повестка заседания:

1. Результаты апробации дополнительных общеобразовательных программ по направлениям «Наука», «Искусство», «Спорт», апробированных в 2024 региональным центром выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Красноярского края «Спутник» (далее РЦ «Спутник»).

Докладчик: Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

2. Формирование перечня программ РЦ «Спутник» по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2025 года согласно приложению №2.

Докладчик: Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

3. Формирование перечня мероприятий РЦ «Спутник» по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации в течение 2025 года согласно приложению №3.

Докладчик: Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

4. О согласовании дополнительного перечня программ и мероприятий по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство» РЦ «Спутник», реализованных (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2024 года согласно приложению №4.

Докладчик: Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

СЛУШАЛИ:

1. О результатах апробации дополнительных общеобразовательных программ по направлениям «Наука», «Искусство», «Спорт», апробированных в 2024 РЦ «Спутник».

С докладом выступила Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию Сытниковой С.В. – директора КГАОУ «Школа космонавтики» о результатах апробации дополнительных общеобразовательных программ по направлениям «Наука», «Искусство», «Спорт», апробированных в 2024 РЦ «Спутник»;

1.2. Запросить к следующему заседанию Экспертного совета информацию о географии участников образовательных программ РЦ «Спутник».

СЛУШАЛИ:

2. О формировании перечня программ РЦ «Спутник» по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2025 года.

С докладом выступила Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

РЕШИЛИ:

2.1. Сформировать перечень дополнительных общеобразовательных программ по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2025 года согласно приложению № 2.

2.2. Отправить на доработку ряд предложенных экспертами программ по причине несоответствия требованиям к оформлению заявок согласно приложению № 3.

2.3. Отклонить ряд предложенных экспертами программ по причине несоответствия ключевым направлениям работы РЦ согласно приложению № 4.

СЛУШАЛИ:

3. О формировании перечня мероприятий РЦ «Спутник» по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации в течение 2025 года.

Докладчик: Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

РЕШИЛИ:

3.1. Сформировать перечень мероприятий РЦ «Спутник» по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к реализации в течение 2025 года согласно приложению №5.

3.2. Отправить на доработку ряд предложенных экспертами мероприятий по причине несоответствия требованиям к оформлению заявок согласно приложению №6.

3.3. Отклонить ряд предложенных экспертами мероприятий по причине несоответствия ключевым направлениям работы РЦ согласно приложению №7.

СЛУШАЛИ:

4. О согласовании дополнительного перечня программ и мероприятий по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство» РЦ «Спутник», реализованных (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2024 года.

С докладом выступила Сытникова Светлана Васильевна – директор КГАОУ «Школа космонавтики».

РЕШИЛИ:

4.1. Согласовать дополнительный перечень программ и мероприятий по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство» РЦ «Спутник», реализованных (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения) в течение 2024 года согласно приложению №8;

4.2. Вынести на рассмотрение Попечительского совета предложение о расширении перечня ключевых направлений работы РЦ «Спутник» и внесении направления «коммуникативная компетентность» как важной составляющей предпрофессиональной компетентности выпускников школ, и направления «олимпиадной подготовки в соответствии с перечнем предметов, по которым проводится Всероссийская олимпиада школьников».

Председатель экспертного совета
регионального центра выявления,
поддержки и развития способностей
и талантов у детей и молодежи
Красноярского края

Е.В. Лис

И.о. секретаря экспертного совета
регионального центра выявления,
поддержки и развития способностей
и талантов у детей и молодежи
Красноярского края

С.В. Сытникова

Приложение № 1
к протоколу заседания
Экспертного совета
от 12.12.2024 № 3

**Состав Экспертного совета регионального центра выявления,
поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи
Красноярского края, присутствующих на заседании
Экспертного совета 12.12.2024**

- | | |
|----------------------------------|---|
| Лис
Елена Валерьевна | — кандидат химических наук, декан факультета довузовской и фундаментальной подготовки федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», председатель Экспертного совета (по согласованию) |
| Сытникова
Светлана Васильевна | — директор краевого государственного автономного общеобразовательного учреждения «Краевая школа-интернат по работе с одаренными детьми «Школа космонавтики», заместитель председателя Экспертного совета (по согласованию) |

По направлению «Наука»:

- | | |
|----------------------------------|--|
| Антишин
Денис Владимирович | — доцент кафедры химической технологии твёрдых ракетных топлив, нефтепродуктов и полимерных композиций федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Бейгель
Александр Гербертович | — заместитель генерального директора предприятия по управлению персоналом федерального государственного унитарного предприятия «Горно-химический комбинат» (по согласованию) |

- | | |
|----------------------------------|--|
| Вайнштейн
Юлия Владимировна | – заместитель директора по учебной работе института космических и информационных технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет» (по согласованию) |
| Веселков
Сергей Александрович | – директор обсерватории федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Деревянных Дмитрий
Николаевич | – проректор по довузовской, внеучебной деятельности и общим вопросам федеральнс государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Есякова
Ольга Александровна | – заведующий кафедрой промышленной экологии, процессов и аппаратов химических производств федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирски государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Жукова
Марина Николаевна | – доцент кафедры безопасности информационных технологий федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирски государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Зуев
Дмитрий Михайлович | – сотрудник лаборатории «Космические аппараты и системы» федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирски государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |

- | | |
|---------------------------------|--|
| Ильина
Нина Федоровна | — доктор педагогических наук, профессор проректор по научной работе и внешнему взаимодействию федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева» (по согласованию) |
| Келер
Виктория Викторовна | — кандидат сельскохозяйственных наук, директор института агроэкологических технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» (по согласованию) |
| Кокорин
Алексей Николаевич | — кандидат технических наук, декан факультета подготовки кадров, заведующий лабораторией научно-образовательных технологий подготовки кадров высшей квалификации, исполнительный руководитель проекта «Опорные школы Российской академии наук» по Красноярскому краю, федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (по согласованию) |
| Конюхова
Виктория Викторовна | — заместитель директора института лесных технологий федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Коротченко Ирина
Сергеевна | — кандидат биологических наук, доцент, заведующий кафедрой экологии и природопользования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» (по согласованию) |

- | | | |
|----------------------------------|---|--|
| Лалетин
Николай Викторович | — | кандидат технических наук, доцент,
генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью «Центр
развития одаренности «Перспектива»
(по согласованию) |
| Липшин
Алексей Геннадьевич | — | кандидат сельскохозяйственных наук,
директор Красноярского научно-
исследовательского института сельского
хозяйства – обособленного подразделения
федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Федеральный
исследовательский центр «Красноярский
научный центр Сибирского отделения
Российской академии наук» (по согласованию) |
| Любяшкин
Алексей Викторович | — | директор института химических технологий
федерального государственного
образовательного учреждения высшего
образования «Сибирский государственный
университет науки
и технологий имени академика
М.Ф.Решетнева» (по согласованию) |
| Никончук
Алексей Владимирович | — | заместитель директора института лесных
технологий федерального государственного
образовательного учреждения высшего
образования «Сибирский государственный
университет науки и технологий имени
академика М.Ф. Решетнева»
(по согласованию) |
| Семенов
Александр Федорович | — | кандидат технических наук, доцент кафедры
Теоретические основы электротехники
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Красноярский государственный
аграрный университет»
(по согласованию) |

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Соколов
Алексей Эдуардович | — кандидат физико-математических наук, заместитель директора по научной работе института физики имени Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (по согласованию) |
| Сомова
Марина Николаевна | — старший преподаватель кафедры высшей математики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Ходенков
Алексей Александрович | — заместитель директора института машиноведения и мехатроники, доцент кафедры «Холодильная, криогенная техника и кондиционирование» федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |
| Шимова
Юлия Сергеевна | — доцент кафедры химической технологии древесины и биотехнологии федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (по согласованию) |

**По направлению
«Искусство»:**

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| Ходош
Татьяна Владимировна | — | заслуженный работник культуры Красноярского края, директор Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Красноярский хореографический колледж искусств имени П.И. Иванова-Радкевича» (по согласованию) |
| Царёва
Евгения Сергеевна | — | заслуженный работник культуры Красноярского края, кандидат искусствоведения, доцент, заведующий кафедрой оркестровых струнных инструментов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского» (по согласованию) |

По направлению «Спорт»

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Добровольский
Роман Александрович | — | заместитель директора по методической работе муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Спортивная школа «Вертикаль» (по согласованию) |
| Ермолаев
Константин Юрьевич | — | начальник отдела развития физкультурно-спортивных организаций министерства спорта Красноярского края (по согласованию) |
| Курилов
Евгений Викторович | — | директор краевого государственного автономного учреждения дополнительного образования «Спортивная школа по баскетболу «Енисей», президент краевой региональной спортивной общественной организации «Федерация баскетбола Красноярского края» (по согласованию) |

Мурзин
Николай Сергеевич

- заместитель директора по учебно-спортивной работе краевого государственного автономного учреждения дополнительного образования «Спортивная школа олимпийского резерва по регби «Енисей-СТМ»(по согласованию)

Похабов
Дмитрий Дмитриевич

- заместитель директора по спортивной, организационно-аналитической работе и методическому обеспечению спортивного резерва краевого государственного автономного учреждения «Региональный центр спортивной подготовки «Академия летних видов спорта» (по согласованию)

Храмченко
Вячеслав Олегович

- заместитель директора по спортивной работе краевого государственного автономного учреждения дополнительного образования «Спортивная школа олимпийского резерва по футболу «Енисей» (по согласованию)

-

**Перечень
дополнительных общеобразовательных программ регионального центра
выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей
и молодежи Красноярского края по направлениям «Наука», «Спорт»,
«Искусство», планируемых к реализации (в том числе с применением
дистанционных образовательных технологий и (или)
электронного обучения) в течение 2025 года**

**1. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Искусство»:**

- 1.1. Изучение выразительных средств графики на основе рисования с натуры;
- 1.2. Интенсивный курс по приобретению навыков современных техник в изобразительном искусстве;
- 1.3. Искусство театра;
- 1.4. Мастерская струнно-смычкового искусства»;
- 1.5. Струнная лаборатория: учитель и ученик;
- 1.6. Струнное погружение.

**2. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Наука»:**

- 2.1. Future Biotech (современные подходы в биотехнологии);
- 2.2. PROлес;
- 2.3. Биофизика – это...;
- 2.4. Биоэкологические и химические методы в научно-исследовательской деятельности школьников;
- 2.5. Звезды ближе, чем ты думаешь;
- 2.6. Инженерные старты;
- 2.7. История успеха;
- 2.8. Космический лагерь «Мы изменим мир будущего»;
- 2.9. Краевые сборы школьных лесничеств;
- 2.10. Летняя профильная смена «Олимп физ-мат»;
- 2.11. Летняя профильная смена «Олимп био-хим»;
- 2.12. Мастерская открытий, сотрудничества и творчества (МОСТ);
- 2.13. Математика. Информатика. Физика (М.И.Ф.);
- 2.14. Мир открывающихся возможностей;
- 2.15. Олимпиадная химия. Подготовка к заключительному этапу ВсОШ по химии;
- 2.16. Первая краевая климатическая школа;
- 2.17. Полевая школа экологов;

- 2.18. Робототехника и технологии;
- 2.19. Старт в науке;
- 2.20. Увлекательный мир оптики;
- 2.21. Школа интеллектуального роста «Олимп астрономия»;
- 2.22. Школа интеллектуального роста «Олимп био-хим»;
- 2.23. Школа интеллектуального роста «Олимп информатика»;
- 2.24. Школа интеллектуального роста «Олимп физ-мат»;
- 2.25. Школа молодого кипера;
- 2.26. Химия-Олимп;
- 2.27. ЭкОлимп: олимпиадная экология: от теории до практики;
- 2.28. Экологическая биотехнология;
- 2.29. Зоолог и Я;
- 2.30. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по биологии;
- 2.31. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по информатике;
- 2.32. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по физике;
- 2.33. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по химии;
- 2.34. Применение 3Д-технологий;
- 2.35. Базовые навыки программирования C#;
- 2.36. Учебно-тренировочные сборы по подготовке к муниципальному этапу ВсОШ;
- 2.37. Учебно-тренировочные сборы по подготовке к региональному этапу ВсОШ;
- 2.38. Курсы олимпиадной подготовки «Олимп online»;
- 2.39. Олимпиадная астрономия;
- 2.40. Подготовка к заключительному этапу ВсОШ по химии;
- 2.41. Подготовка к региональному этапу ВсОШ по химии;
- 2.42. Физическая химия 2.0;
- 2.43. Экспериментальная химия;
- 2.44. Математические кружки для учащихся 5-9 классов.

3. Дополнительные общеобразовательные программы по направлению «Спорт»

- 3.1. Регби;
- 3.2. Футбол;
- 3.3. Баскетбол (мальчики);
- 3.4. Баскетбол (девочки).

4. Программы с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения для педагогов Работа с высокомотивированными и одаренными обучающимися.

Перечень
направленных на доработку дополнительных общеобразовательных
программ регионального центра выявления, поддержки и развития
способностей и талантов у детей и молодежи Красноярского края по
направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство», планируемых к
реализации (в том числе с применением дистанционных
образовательных технологий и (или) электронного обучения)
в течение 2025 года

1. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Наука»:

- 1.1. Изменение природной среды России;
- 1.2. Интенсивная профильная смена по астрономии;
- 1.3. Интенсивная профильная смена по информатике
- 1.4. Моё здоровье – ресурс моего успеха;
- 1.5. Менеджмент предприятий и управление человеческими ресурсами;
- 1.6. Олимпиадная математика;
- 1.7. Погружение в физику: от теории к практике;
- 1.8. Познай себя (умная физическая культура);
- 1.9. Познай себя (спорт высоких достижений);
- 1.10. Самоопределение, саморазвитие и профориентация подростка;
- 1.11. Введение в JavaScript, переменные, операторы выражения;
- 1.12. JavaScript: условные операторы, циклы, функции;
- 1.13. JavaScript: массивы и объекты, события и DOM, исключения;
- 1.14. Python: переменные, операторы, условные и логические операции;
- 1.15. Python: циклы for, while, операторы break и continue;
- 1.16. Python: функции, аргументы и параметры функций;
- 1.17. Python Списки коллекции, строки, словари, множества;
- 1.18. Python: работа с файлами, исключения try, except;
- 1.19. C++: основы, операции и выражения, условный оператор, циклы;
- 1.20. C++: функции, определение функций, рекурсивные функции;
- 1.21. C++: массивы и строки, одно-многомерные массивы;
- 1.22. C++: указатели и динамическая память;
- 1.23. C++: основы объектно-ориентированного программирования;
- 1.24. Программирование на языке Python. Начальный уровень;
- 1.25. Программирование на языке Python. Начальный уровень. 2 часть;
- 1.26. Начала химии 2.0. Неорганическая химия;

- 1.27. On-line клуб по решению олимпиадных задач по физике;
- 1.28. On-line клуб по решению олимпиадных задач по физике. Модуль 2;
- 1.29. On-line подготовка к заключительному этапу олимпиады ВСОШ по физике;
- 1.30. Олимпиадное программирование. 2 модуль;
- 1.31. Органическая химия 1.0;
- 1.32. Клуб по решению олимпиадных задач по физике.

2. Дополнительные общеобразовательные программы по направлению «Спорт»

2.1. Шахматы.

Перечень
не рекомендованных к реализации дополнительных
общеобразовательных программ регионального центра выявления,
поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи
Красноярского края по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство»

1. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Искусство»:

1.1. Культурная журналистика.

2. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Наука»:

2.1. Интенсив по математике 9 кл.;

2.2. Интенсив по математике 11 кл.;

2.3. Научная журналистика.

3. Дополнительные общеобразовательные программы
по направлению «Спорт»

3.1. Спортивная журналистика.



**Перечень
мероприятий регионального центра выявления, поддержки и развития
способностей и талантов у детей и молодежи Красноярского края
по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство» на 2025 год**

1. Мероприятия по направлению «Искусство»:

- 1.1. I Всероссийский детско-юношеский конкурс исполнителей на струнно-смычковых инструментах;
- 1.2. Ступени мастерства: юные струнники с Красноярским камерным оркестром.

2. Мероприятия по направлению «Наука»:

- 2.1. VI межрегиональный открытый конкурс исследовательских работ и проектов естественно-научной направленности им. П.А. Мантейфеля;
- 2.2. II Международная Олимпиада среди студентов и школьников «Экологический инжиниринг»;
- 2.3. Всероссийская олимпиада «Мы зажигаем звезды»;
- 2.4. Заключительные этапы Всероссийской междисциплинарной олимпиады школьников «Национальная технологическая олимпиада Junior»;
- 2.5. Очные отборочные туры на профильные образовательные программы Образовательного фонда «Талант и успех»;
- 2.6. Олимпиада по органической химии для школьников «Органическая химия – шаг в будущее»;
- 2.7. Отраслевая техническая олимпиада «Промышленные технологии – шаг в будущее»;
- 2.8. Региональный фестиваль RoboDrive;
- 2.9. Региональная олимпиада по авиации для школьников Красноярского края 10-11 классов;
- 2.10. Региональный этап олимпиады по физике им. Дж. Кл. Максвелла;
- 2.11. Региональный этап олимпиады Струве;
- 2.12. Региональный этап олимпиады имени Л. Эйлера;
- 2.13. Региональный этап олимпиады по информатике им. Мстислава Келдыша;
- 2.14. Региональный этап ВСОШ;
- 2.15. Региональный инженерный химико-технологический турнир «Интеллектуальный химический бум»;

2.16. Региональный отборочный чемпионат Красноярского края Международного чемпионата по роботехнике;

2.17. Решетневские чтения;

2.18. Физико-математическая олимпиада «ФИЗМАТИК»;

2.19. Фестиваль науки и технологий;

2.20. Чествование одаренных детей в области культуры, образования и спорта;

2.21. Школьная секция Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы авиации и космонавтики».

3. Мероприятия по направлению «Спорт»

3.1. Всероссийские соревнования по баскетболу среди команд общеобразовательных организаций Чемпионат «Школьной баскетбольной лиги «КЭС-БАСКЕТ»

3.2. Всероссийские соревнования по быстрым шахматам «Енисейские мосты»;

3.3. Краевые соревнования среди школьников по игровым видам спорта «Звезды Красноярья».

**Перечень
направленных на доработку мероприятий регионального центра
выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и
молодежи Красноярского края по направлениям «Наука», «Спорт»,
«Искусство» на 2025 год**

1. Мероприятия по направлению «Искусство»:

- 1.1. Краевой конкурс чтецов «Сибирские рассказы»;

2. Мероприятия по направлению «Наука»:

- 2.1. Городской интеллектуальный турнир «Человек и промышленность»;
- 2.2. Конкурс проектов «ОТКРЫТИЕ XXI ВЕКА»;
- 2.3. Предметные дни информатики;
- 2.4. Предметные дни математики;
- 2.5. Предметные дни физики;
- 2.6. Фестиваль «Время профессий».

**Перечень
не рекомендованных к реализации мероприятий регионального центра
выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей
и молодежи Красноярского края по направлениям «Наука», «Спорт»,
«Искусство»**

1. Мероприятия по направлению «Наука»:

- 1.1. Региональный этап Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»;
- 1.2. Профориентационный интенсив;
- 1.3. Региональная олимпиада по управлению персоналом для школьников и обучающихся по программам среднего профессионального образования «HR-дебют»;
- 1.4. Региональный HR-квиз для абитуриентов;

2. Мероприятия по направлению «Спорт»

- 2.1. Рождественский кубок по баскетболу 3х3.

Перечень
дополнительных общеобразовательных программ и мероприятий
регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и
талантов у детей и молодежи Красноярского края по направлениям
«Наука», «Спорт», «Искусство», реализованных (в том числе с
применением дистанционных образовательных технологий и (или)
электронного обучения) в течение 2024 года

1. Дополнительные общеобразовательные программы:

- 1.1. Современные агrobiотехнологии;
- 1.2. «Введение в спортивное программирование»;
- 1.3. «Введение в программирование C++»;
- 1.4. Краевая инженерная смена («Подводная робототехника»);
- 1.5. Роботехника и технологии;
- 1.6. Детективное агентство исторических расследований;
- 1.7. Клуб по решению олимпиадных задач по физике.

2. Программы с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения для школьников;

- 2.1. Олимпиадная химия;
- 2.2. Базовые навыки программирования C#;
- 2.3. Базовые навыки программирования JavaScript;
- 2.4. Базовые навыки программирования Python;
- 2.5. Программирование на языке Python. Начальный уровень;
- 2.6. Олимпиадное программирование. 1 модуль;
- 2.7. Начала химии;
- 2.8. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по биологии;
- 2.9. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по информатике;
- 2.10. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по физике;
- 2.11. Подготовка к заключительному этапу Университетской олимпиады школьников «Бельчонок» по химии;
- 2.12. Олимпиадная химия (подготовка к региональному этапу ВсОШ по химии);
- 2.13. Современные агrobiотехнологии: идеи и возможности выращивания растений без почвы в городской среде и реализации проектно-исследовательской деятельности в школе.

3. Мероприятия:

- 3.1. Чествование одаренных детей в области культуры, образования и спорта;
- 3.2. Вокально-хоровой концерт «Поем тебе, наш край родной».